



L'archivio J S T O R

<http://www.jstor.org>

Rahim S. Rajan

Vice-direttore Relazioni bibliotecarie internazionali



Panoramica

- ❖ Missione e storia di JSTOR
- ❖ JSTOR oggi
- ❖ Collezioni recenti e future
- ❖ Dati statistici sull'uso di JSTOR
- ❖ Perché JSTOR è un archivio?
- ❖ Dimostrazione dell'archivio



Missione

JSTOR è un'organizzazione indipendente *non-profit* che ha l'obiettivo di aiutare la comunità accademica globale a trarre beneficio dal progresso tecnologico. Questo include: (1) sviluppare un archivio affidabile ed esauriente di pubblicazioni accademiche essenziali, e (2) migliorare considerevolmente l'accesso a questa letteratura accademica unica.

Nel perseguire la propria missione, JSTOR adotta un approccio sistematico, offrendo benefici di lunga durata a biblioteche, editori e comunità accademica.



Background

- Le origini alla Fondazione Andrew W. Mellon (1994)
- La costruzione di un prototipo di 10 periodici in economia e storia – 750.000 pagine
- La replica fedele dei materiali originali
- Scansione d'immagini a 600 dpi
- Inserimento di informazioni bibliografiche per ogni articolo



JSTOR oggi

- 217 editori che contribuiscono a 353 periodici
- *13 milioni di pagine digitalizzate* nell'archivio
- 9 collezioni in tutto nell'archivio
- 1.818 istituzioni partecipanti appartenenti a 76 paesi



JSTOR oggi

- **Studi umanistici e Scienze I** (117 periodici, 15 discipline)
- **Studi umanistici e Scienze II** (122 periodici)
- **Studi umanistici e Scienze III** (*completamento entro la fine del 2005*)
- **Business** (46 periodici)
- **Ecologia e Botanica** (29 periodici)
- **Scienze generali** (7 periodici, fra cui *PNAS* e *Science*; i titoli della *Royal Society of London* risalgono al 1665)
- **Linguistica e Letteratura** (46 periodici fra cui *PMLA* ed *Italica*)
- **Musica** (32 periodici fra cui *Ethnomusicology* e *Journal of the Royal Music Association*)
- **Matematica e Scienze statistiche** (30 periodici da collezioni esistenti)



Collezioni recenti

- *Collezione Matematica e Scienze Statistiche*
 - Emissione gennaio 2003
 - 30 titoli, 1,8 milioni di pagine
 - Collezione unica per JSTOR – contenuto preesistente; tutti i titoli fanno parte di altre collezioni di JSTOR

- *Collezione Musica*
 - Emissione ottobre 2003
 - 31 titoli, 570.000 pagine
 - include periodici pubblicati nei Paesi Bassi, Croazia, Ungheria, Germania e Francia



Collezioni future

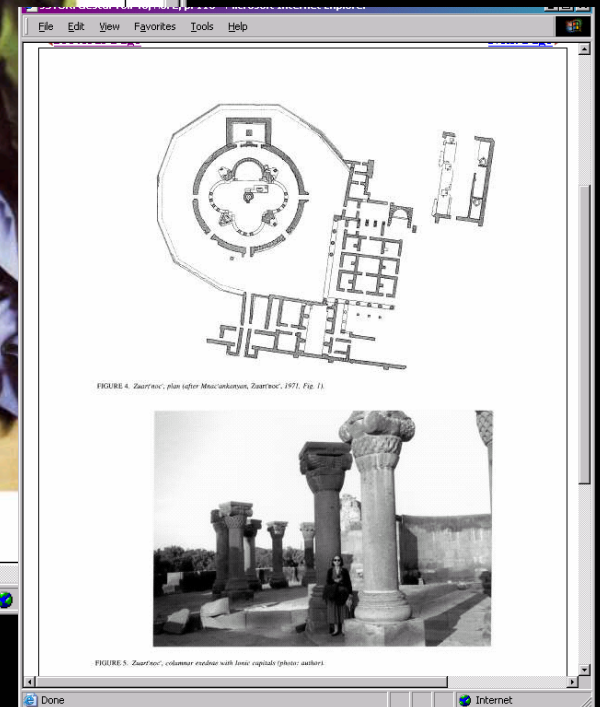
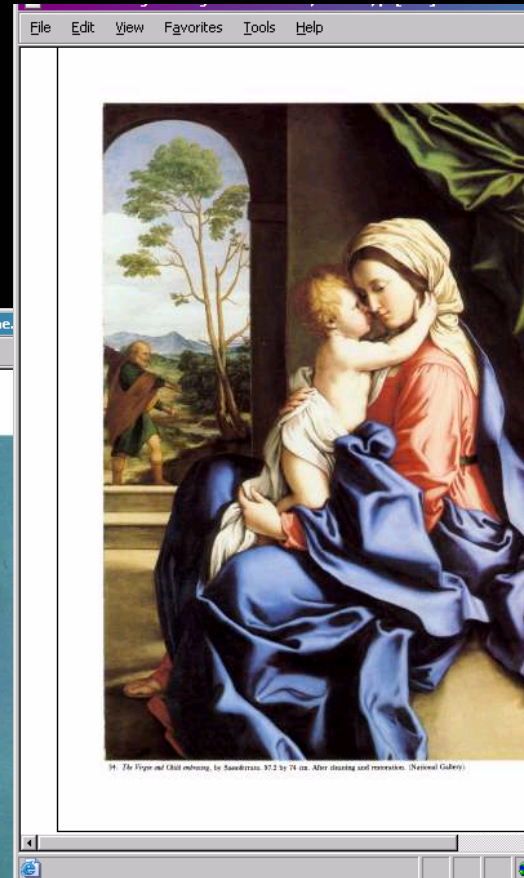
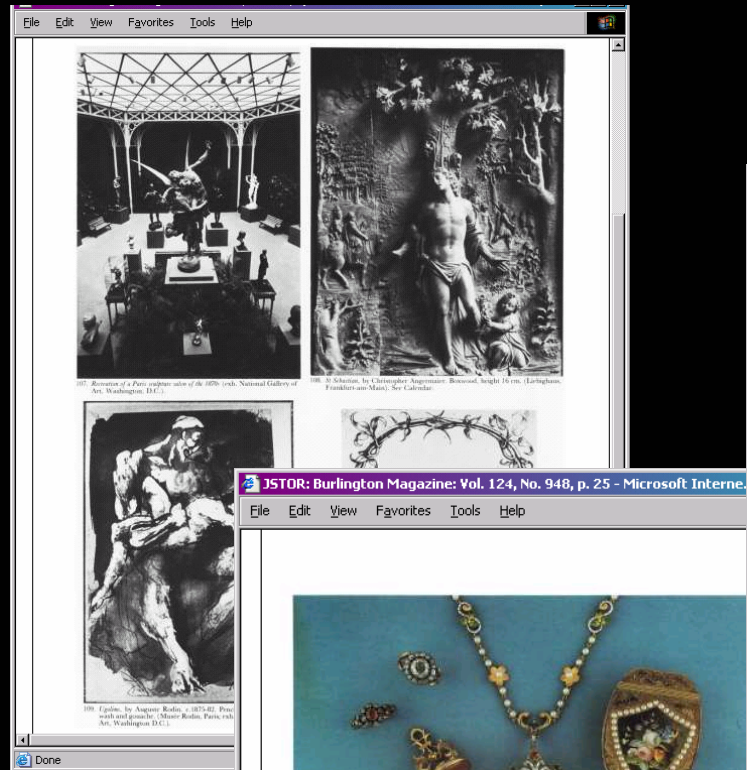
➤ *Collezione Studi Umanistici e Scienze III*

- Emissione in diverse fasi fra ottobre 2003 e dicembre 2005
- 120 titoli, fra cui 33 titoli dalla collezione *Linguistica e Letteratura* e 32 titoli dalla collezione *Musica*
- Nuove discipline per JSTOR includono Architettura, Storia dell'arte, Studi culturali, Arti dello spettacolo, Cinematografia, Folclore e Religione

➤ *Collezione Studi Umanistici e Scienze IV*

- Emissione in diverse fasi fra marzo 2004 e marzo 2006
- Oltre 100 titoli, fra cui 20 titoli dalla collezione *Business*
- Nuove discipline per JSTOR includono Didattica, Diritto, Psicologia e Politica pubblica

*Collezione Studi
Umanistici e Scienze III*





Collegamento alle edizioni correnti

- **Obiettivo:** facilitare l'accesso alla serie completa di un periodico, a prescindere dall'ubicazione del contenuto
- **Sfide:** richiede l'abilità di accettare, ricercare e visualizzare i metadati per l'intera serie
- **Stato:** l'accesso alle serie complete è disponibile *da* siti di editori selezionati (Ecological Society of America, American Finance Association, Review of Economic Studies) *all'*archivio di JSTOR, ma stiamo lavorando per garantire l'accesso da JSTOR all'editore
- Implementazione iniziale con **25 titoli Project Muse**
- Fornisce anche servizi di URL aperti

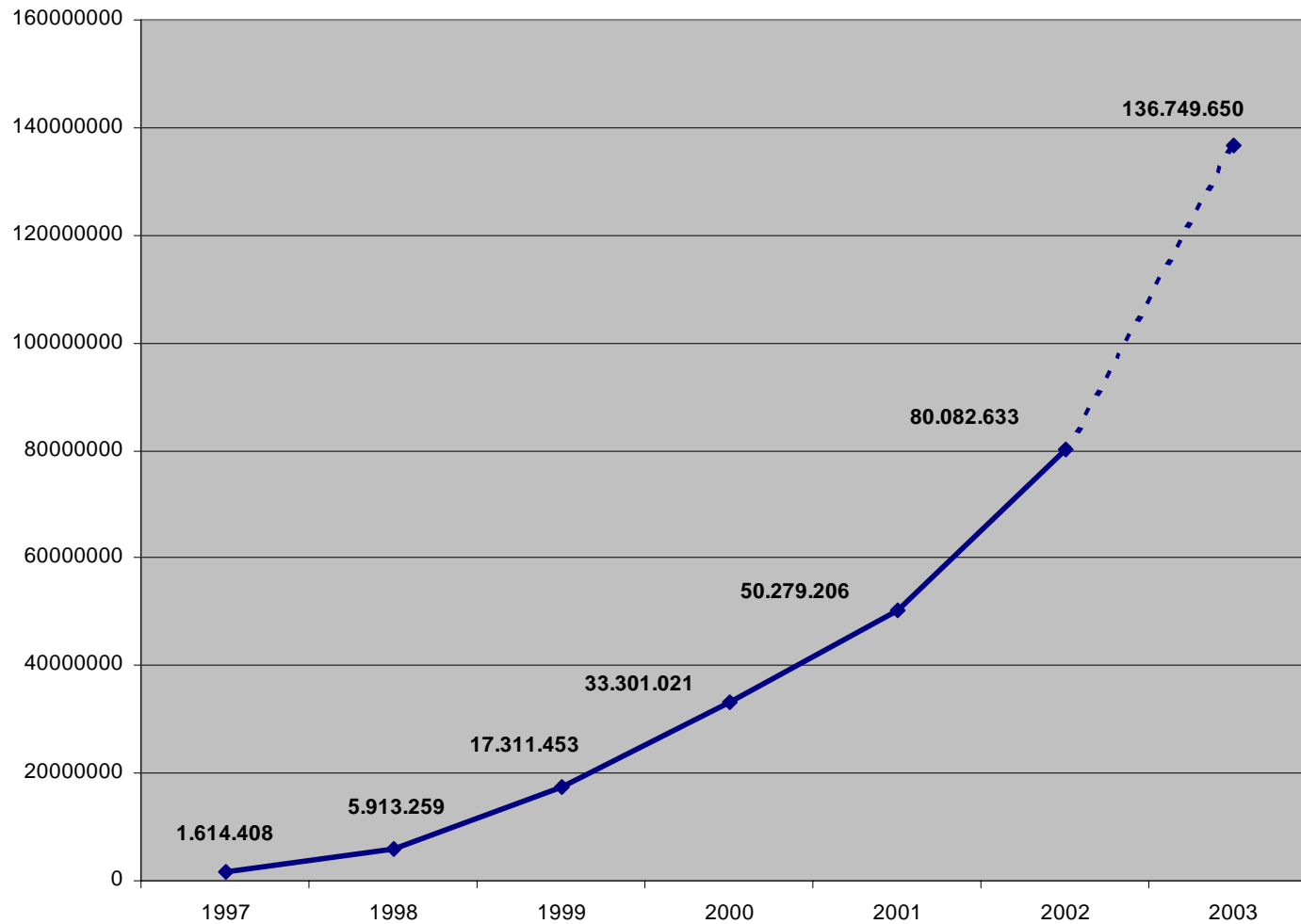


Collegamento a livello di articolo

- **Obiettivo:** consentire a biblioteche, editori e membri della comunità accademica partecipanti, oltre agli altri fornitori di risorse elettroniche, di collegarsi *dalle* proprie risorse *all'*archivio JSTOR
- **Sfide:** la natura unica del contenuto di JSTOR (più vecchio ed esoterico)
- **Partner per il collegamento:** ABC-CLIO: Historical Abstracts and America: History and Life, Cambridge Scientific Abstracts (CSA), EBSCOhost, Endeavor (LinkFinderPlus), ExLibris (SFX), Gale (MLA International Bibliography), H.W. Wilson (WilsonWeb), Innovative Interfaces (III) (WebBridge), MathSciNet, OCLC FirstSearch, ProQuest Information and Learning (PCI), Research Papers in Economics (RePEc), e Serials Solutions (ArticleLinker).



Uso annuale di JSTOR





Uso nel periodo 2001-2002

➤ **Uso nel 2001**

- 50,3 milioni di accessi totali
- 12,8 milioni di ricerche
- 6,3 milioni di articoli stampati

➤ **Uso nel 2002**

- 80,1 milioni di accessi totali
- 16,7 milioni di ricerche
- 10,6 milioni di articoli stampati



Uso nel 2003

➤ Uso nel 2003

- 86 milioni di accessi (gennaio – settembre)

Aumento del 73% rispetto al 2002

- 10,8 milioni di articoli stampati

Aumento del 53% rispetto al 2002

- 20 milioni di ricerche effettuate

Aumento del 95% rispetto al 2002



Uso in Italia

❖ 29 biblioteche partecipanti in Italia

Le 5 discipline di JSTOR
più ricercate dai
partecipanti **italiani** (2003):

<i>Business</i>	32,6%
Economia	21,6%
Matematica	7,6 %
Sociologia	7,2%
Scienze politiche	5,4%

Le 5 discipline di JSTOR più
ricercate dai partecipanti nel
mondo (2003):

<i>Business</i>	16,1%
Storia	11,9%
Economia	11,3%
Sociologia	9,9%
Scienze politiche	9,3%



Perché JSTOR è un archivio?

- Digitalizzazione – file TIFF con risoluzione a 600 dpi per il materiale testuale. Replica fedele dei materiali stampati (*Collezione Studi umanistici e Scienze III*).
- Dati salvati su nastro e depositati in OCLC su base semestrale e conservati in tre distinte località geografiche
- Licenza perpetua – se l'editore si ritira, JSTOR continua a fornire l'archivio alle biblioteche che hanno già accesso a tale contenuto



Perché JSTOR è un archivio?

- “Muro mobile” – l’archivio continua ad ampliarsi e, contemporaneamente, gli incassi dell’editore sono protetti
- Condizioni di licenza con le biblioteche che consentono accesso illimitato al contenuto (nel rispetto dei diritti di autore)
- Struttura a pagamento collegata all’archiviazione ed alla *missione non-profit* (addebiti basati sui costi)



Tariffe di partecipazione a JSTOR

- **Risparmio del 20% per *tutte* le istituzioni italiane**
- Tariffe basate sull'impegno alla ricerca, archiviazione e dimensioni della biblioteca di un'istituzione
- Le biblioteche possono partecipare a qualsiasi combinazione di collezioni
- Tariffa capitale per l'archiviazione (**addebito unico per la conservazione**)
- Tariffa annuale di accesso (**amministrazione, supporto utente e aggiornamenti annuali dell'archivio**)
- Possiamo offrire licenze solo alle biblioteche accademiche ed adibite alla ricerca (**istituti *non-profit* o commerciali possono partecipare**)

L'archivio JSTOR

<http://www.jstor.org>

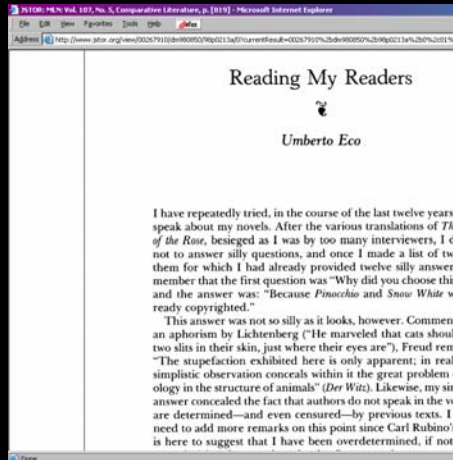
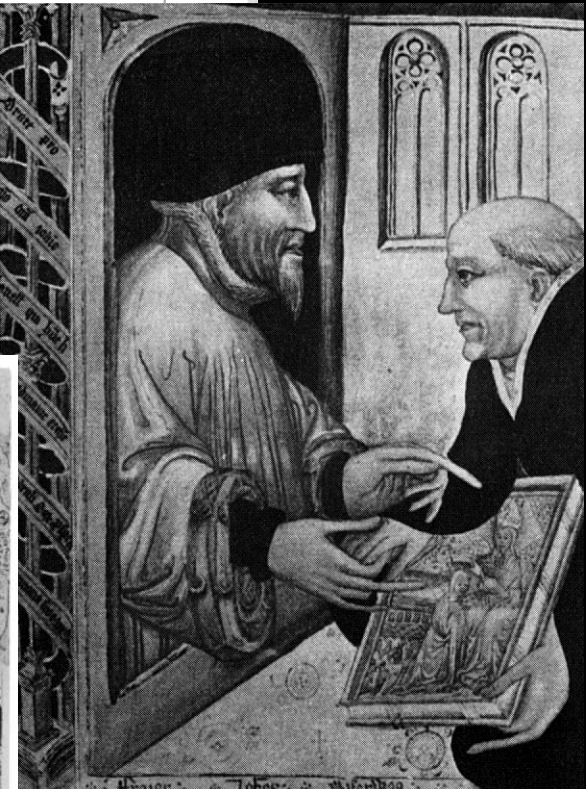


FIGURE 13. Giacomo Franco, *View of Venice with Two Processions*. (Photo: Musco Correr)





La missione di JSTOR consiste nell'aiutare la comunità accademica a trarre beneficio dal progresso della tecnologia informatica. Nel perseguire questa missione, JSTOR ha adottato un approccio sistematico, tenendo in considerazione le esigenze di biblioteche, editori e membri della comunità accademica.